

1. Sicherheitshinweise

GEFAHR

WARNUNG

VORSICHT

ACHTUNG

HINWEIS



1.1 Aufbau der Sicherheitshinweise

In dieser Gebrauchsanweisung sind wichtige Hinweise mit Bildzeichen und Signalwörtern gekennzeichnet.

1.1.1 Kennzeichnung von Verletzungsgefahren

Signalwörter wie GEFAHR, WARNUNG oder VORSICHT bezeichnen die Abstufung einer möglichen Verletzungsgefahr.

GEFAHR zeigt eine unmittelbar gefährliche Situation an, die, wenn nicht vermieden, zum Tod oder ernster Verletzung führt.

WARNUNG zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die, wenn nicht vermieden, zum Tod oder ernster Verletzung führen kann.

VORSICHT zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die, wenn nicht vermieden, zu geringfügiger oder leichter Verletzung führen kann.

1.1.2 Kennzeichnung von Sachschäden

ACHTUNG zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die, wenn nicht vermieden, zu Sachschäden führen kann.

1.1.3 Kennzeichnung von zusätzlichen Informationen

HINWEIS gibt Ihnen zusätzliche Informationen und hilfreiche Tipps für die sichere und effiziente Nutzung der Taschenlampe.

1.2 Ergänzende Bildzeichen zu den Sicherheitshinweisen

Explosionsgefahr: warnt vor der Explosion der Batterie / Akku durch starke Erhitzung

Blendgefahr: warnt vor Blendung durch einen Lichtstrahl mit hoher Leuchtkraft

Gebrauchsanweisung befolgen: verweist auf die Einhaltung dieser Gebrauchsanweisung

1.3 Bildzeichen an der Lampe

Optische Strahlung: warnt vor einer möglichen Schädigung der Netzhaut durch photobiologische Strahlung

1. Sicherheitshinweise



1.4 Bildzeichen auf der Verpackung

CE-Kennzeichnung: bestätigt die Konformität mit den geltenden Normen und Rechtsvorschriften



1.5 Übersicht der wichtigsten Sicherheitshinweise

- Die folgenden Sicherheitshinweise müssen vor der Benutzung der Taschenlampe sorgfältig gelesen werden!
- Wird die Lampe an andere Personen weitergegeben, muss die Gebrauchsanweisung mit ausgehändigt werden.
- Sind Warnhinweise bzw. -symbole auf dem Artikel angebracht, dürfen diese nicht entfernt werden.

GESUNDHEITSGEFÄHRDUNG

WARNUNG

UNFALL- / VERLETZUNGSGEFAHR FÜR KINDER

Taschenlampe nicht in die Hände von Kindern oder durch Medikamente, Drogen, körperliche / geistige Einschränkungen bzw. Krankheiten beeinträchtigte Personen geben, da die Gefahr einer Verletzung der Augen sowie Unfallgefahr besteht.

Deshalb:

- Kinder nicht mit der Lampe spielen lassen.
- Personen mit Einschränkungen sollten die Lampe nur unter Aufsicht oder Anleitung durch eine verantwortliche Person benutzen.

WARNUNG



BLENDGEFAHR

Die starke Blendwirkung der Lampe kann temporär eingeschränktes Sehvermögen und Nachbilder hervorrufen, die zu Irritationen, Beeinträchtigungen oder Unfällen führen können.

Deshalb:

- Niemals direkt in den Lichtstrahl blicken oder anderen Personen in die Augen leuchten, keinen Pupillentest durchführen.
- Lichtstrahl nicht auf Menschen oder Tiere richten, da diese geblendet werden können.
- Keine optisch stark bündelnden Instrumente zur Betrachtung des Lichtstrahls verwenden.
- Nicht mehrere Taschenlampen gleichzeitig benutzen, da dies die optische Strahlung und somit die Gefahr der Netzhautschädigung erhöht.
- Gewerbliche Nutzer bzw. Nutzer im Bereich der öffentlichen Hand in den anzuwendenden Gesetzen und Vorschriften unterweisen.

Was ist zu tun:

→ Triff ein Lichtstrahl die Augen, diese bewusst schließen und den Kopf aus dem Lichtstrahl bewegen.

1. Sicherheitshinweise

VORSICHT

VERLETZUNGSGEFAHR

Taschenlampe oder Zubehör nicht benutzen, wenn diese beschädigt sind, da Verletzungsgefahr besteht.

Deshalb:

- Beschädigte Teile außer Betrieb nehmen und ersetzen oder fachgerecht reparieren lassen

VORSICHT



PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT (AUGENSICHERHEIT)

Die Taschenlampe ist gemäß der Norm IEC 62471 in die Risikogruppe 2 (mittleres Risiko) eingestuft und geht somit über die „Freie Gruppe“ hinaus. Die Gefahr der Netzhautschädigung durch optische Strahlung (Blaulicht 400nm bis 780nm) besteht.

HINWEIS

ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT

Die Taschenlampe entspricht den Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit.

VERÄNDERUNGEN / REPARATUREN

VORSICHT

KEINE VERÄNDERUNGEN / REPARATUREN VORNEHMEN

Reparaturen, Zusätze oder Veränderungen der Lampe sind nicht erlaubt, da dies zu Beschädigungen der Taschenlampe oder der Gefährdung von Personen führen kann.

Deshalb:

- Taschenlampe nicht als Werkzeug benutzen, beschädigen, verändern oder kurzschließen.
- Taschenlampe nicht öffnen (LED kann nicht getauscht werden)
- Reparaturen nie selbst ausführen, Taschenlampe zum Verkäufer / Händler bringen.

1. Sicherheitshinweise

BATTERIEN UND AKKUS

WARNUNG



EXPLOSIONS-BZW. VERÄTZUNGSGEFAHR

Durch starke Erhitzung können Batterien / Akkus explodieren.

Austretende Batteriesäure kann Verätzungen verursachen.

Deshalb: Batterien und Akkus

- nicht längere Zeit direkter Sonnenbestrahlung / großer Hitze aussetzen,
- nicht erwärmen oder ins Feuer werfen und Wärmestau in der Taschenlampe durch z.B. Abdecken vermeiden,
- nicht ins Wasser werfen oder im Regen liegen lassen,
- nicht verschlucken,
- nicht öffnen, beschädigen oder kurzschließen,
- nur aufladen, wenn sie entsprechend gekennzeichnet sind
- nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren,
- nur entsprechend der angezeigten Kennzeichnungen (+/-) in den Batteriebehälter einlegen,
- bei längerem Nichtgebrauch der Taschenlampe bzw. wenn sie verbraucht sind aus der Taschenlampe entnehmen

Was ist zu tun:

Bei ausgelaufenen Batterien Lappen unterlegen und Kontakt der Haut, Augen und Schleimhäute mit der Batterieflüssigkeit vermeiden. Bei Kontakt die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.

ACHTUNG

BATTERIE- / AKKU-WECHSEL

- Batterien / Akkus an einem sauberen, trockenen Ort zwischen -10°C und +25 °C aufbewahren.
- Batterien / Akkus nur entsprechend der Kennzeichnung (+/-) einsetzen.
- Batterie- / Akku- bzw. Taschenlampenkontakte ggf. vor dem Einlegen reinigen.
- Nur vorgeschriebene Batterien / Akkus verwenden.
- Nur Batterien / Akkus des gleichen Typs verwenden.
- Nie neue und gebrauchte Batterien / Akkus zusammen verwenden.
- Batterien / Akkus immer alle auf einmal wechseln
- Batterien / Akkus nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Beachten Sie beim Aufladen von Akkus die Hinweise des Ladegeräteherstellers.

1. Sicherheitshinweise

ACHTUNG

FEHLFUNKTIONEN DER TASCHENLAMPE

Taschenlampe vor dem Gebrauch stets auf Funktion überprüfen und zur Sicherheit eine Ersatz-Taschenlampe und Ersatzbatterien- Akkus mitnehmen. Sollte die Taschenlampe nicht oder nicht richtig funktionieren, folgendermaßen vorgehen:

- Kontrollieren, ob die Batterien / Akkus polrichtig (+/-) eingelegt und funktionstüchtig sind
- Taschenlampen- bzw. Batteriekontakte prüfen und ggf. reinigen.

Was ist zu tun:

→ Um wieder alle Funktionen nutzen zu können, neue Batterien / Akkus einsetzen.

ENTSORGUNG / UMWELTSCHUTZ

ACHTUNG

ENTSORGUNG / RECYCLING

Entsorgen Sie die Taschenlampe und die Batterien / Akkus nicht über den Hausmüll. Sie müssen gemäß den länderspezifischen Vorschriften entsorgt werden. In diesem Gerät sind wiederverwendbare Wertstoffe enthalten.

Deshalb:

- Taschenlampen bei einer örtlichen Sammelstelle für das Recycling elektrischer und elektronischer Geräte abgeben.
- Verbrauchte Batterien / Akkus bei der örtlichen Batteriesammelstelle oder überall dort, wo Batterien / Akkus verkauft werden, abgeben.
- Verpackungsmaterial trennen und ordnungsgemäß entsorgen.